



Учебно-консультационный центр

УТВЕРЖДЕН

Приказом ООО «УКЦ КСК»
от 15.02.2021 № УКЦ-0003/ОД

Учебно-тематический план
профессионального обучения по профессии
13450 Маляр

№ п/п	Тема	Трудоемкость, ак. ч			
		Итого	В том числе		
			теоретическое обучение	практическое обучение	самостоя тельная работа
1	Введение. Общие сведения о производстве. Организация рабочего места. Безопасность труда при работе на ЛПН, приготовлении моющего средства и при возникновении любых аварийный ситуаций. Электробезопасность	16	2	6	8
2	Общетехнический курс	24	3	9	12
2.1	Материаловедение	8	1	3	4
2.2	Чтение чертежей	16	2	6	8
3	Специальный курс	94	11	31	52
3.1	Линия порошкового напыления (ЛПН). Характеристика, составляющие единицы линии, их размеры и вес обрабатываемых деталей; температурные технологические режимы; потребляемая мощность	8	1	3	4
3.2	Моечная установка подготовки поверхностей; назначение, устройство, принцип работы, обслуживание	8	1	3	4
3.3	Техническое моющее средство «Фосфотех – А 1»; его приготовление, применение, корректировка	8	1	3	4
3.4	Подвесной конвейер СТ 300; устройство, обслуживание. Синтетическое масло СТ 250	8	1	3	4
3.5	Установка для сушки адгезионной воды; камера порошкового напыления; питающий бункер HR-8-80; вакуумные насосы. Назначение, устройство, принцип работы, обслуживание	13	2	3	8
3.6	Порошковые краски: назначение, маркировка, техническая характеристика	8	1	3	4



№ п/п	Тема	Трудоемкость, ак. ч			
		Итого	В том числе		
			теоретическое обучение	практическое обучение	самостоя тельная работа
3.7	Методы и технология нанесения порошковых красок. Дефекты покрытия и способы их устранения	8	1	3	4
3.8	Автоматический электростатический пистолет-распылитель «VERSA SPRAY II»: назначение, устройство, принцип работы, обслуживание. Неполадки в работе пистолета, регулировка хода манипулятора Блок управления пистолетом, регулировка давлений подачи порошка и воздуха	16	2	4	10
3.9	Ручной пистолет-распылитель порошковой краски «Три-боматик II»: назначение, устройство, принцип работы. Блок управления пистолетом, регулировка давлений подачи порошка с воздухом и воздуха, заряда порошка	17	1	6	10
4	Квалификационный экзамен	8		8	
5	Итоговая аттестация	2	2		
	Всего	144	18	54	72

Учебный план составлен на основе типовой программы для подготовки рабочих по профессии 13450 Маляр.